

(19)日本国特許庁 (JP)

(12)公表特許公報(A)

(11)特許出願公表番号

特表2000-501214

(P2000-501214A)

(43)公表日 平成12年2月2日(2000.2.2)

(51)Int.Cl. ¹	識別記号	P I	マーク ² (参考)
G 0 6 F 15/02	3 3 5	G 0 6 F 15/02	3 3 5 E
	3 1 5		3 1 5 D
17/30		15/40	3 1 0 H
			3 1 0 F

検査請求 未請求 予備審査請求 有 (全 43 頁)

(21)出願番号	特願平9-520673
(36) (22)出願日	平成8年11月29日(1996.11.29)
(36)審決文提出日	平成10年6月1日(1998.6.1)
(36)国際出願番号	PCT/US96/19036
(37)国際公開番号	WO97/20274
(37)国際公開日	平成9年6月5日(1997.6.5)
(31)優先権主張番号	08/565,915
(32)優先日	平成7年12月1日(1996.12.1)
(33)優先権主張国	米国(US)

(71)出願人	エヴリィブック デラウェア、インコーポ レイティド、 アメリカ合衆国、デラウェア州 19810、 ウイルミングトン、シルバーサイド ロー ド 3411、スプリンガー ビルディング 103
(72)発明者	マニヤン、ダニエル、イー、 アメリカ合衆国、ペンシルバニア州 17022、エリザベスタウン、マウントグレ トナ ロード 805、
(74)代理人	弁理士 小野 由己男 (外1名)

最終頁に続く

(54)【発明の名称】 パーソナル電子ブックシステム

(57)【要約】

本願発明のパーソナル電子ブックシステムは、標準的なハンドヘルド・タイプの書籍を電子的均等物に置き換えるものである。本願発明は、ブックサイズの寸法で、その使用時には書籍を開くような形態にする。電子ブックを開くと、2枚の対向するページに似た、触感感知のディスプレイ画面が現れ、白地の背景に黒字が印刷されている。アイコンは、電子的に記憶されたマテリアル、「アートワーク、オーディオクリップ、書籍、電子メール、ファックス、ゲーム、雑誌、映画、ミュージカル作品、新聞、写真、ソフトウェアおよびビデオクリップ等」を表し、これらは、アイコンをタッチすることによって選択する。書籍、雑誌、新聞等を選択すると、目次が表示され、目次に列挙された選択肢をタッチすることによって、ユーザはページごとに読み、または任意のページに直接ジャンプすることができる。パーソナル電子ブックを閉じると、自動的に装置の電源が切れる。ページ番号にタッチして、その後パーソナル電子ブックを開じると、ブックマークが挿入されるので、パーソナル電子ブックを再度開いたときに、ユーザは同じページに戻

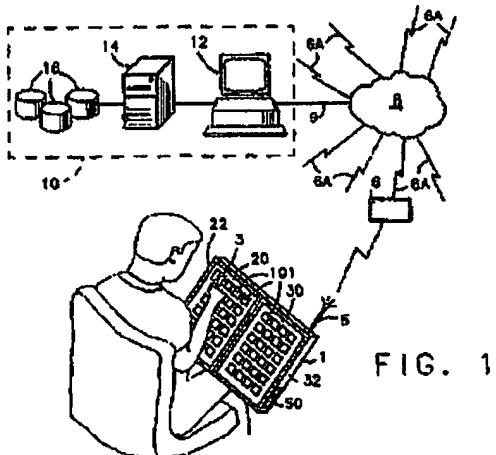


FIG. 1

PERSONAL ELECTRONIC BOOK SYSTEM

Publication number: JP2000501214 (T)

Publication date: 2000-02-02

Inventor(s):

Applicant(s):

Classification:

- International: G06F15/02; G06F17/30; G06F15/02; G06F17/30; (IPC1-7): G06F15/02; G06F15/02; G06F17/30

- European: G06F15/02S4

Application number: JP19960520675T 19961129

Priority number(s): WO1996US19036 19961129; US19950565915 19951201

Also published as:

WO9720274 (A1)

US5761485 (A)

TR9800953 (T2)

EP0864128 (A1)

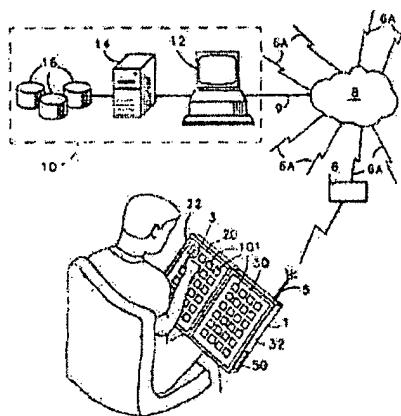
EA001094 (B1)

[more >>](#)

Abstract not available for JP 2000501214 (T)

Abstract of corresponding document: WO 9720274 (A1)

The personal Electronic Book System invention replaces a standard handheld book with an electronic equivalent. The invention is sized and configured to be book size and to open like a book for use. When opened, the user sees two facing page-like touch-sensitive, display screens with black print on white background. Icons represent the electronically stored material, "artwork, audio clips, books, E-mail, faxes, games, magazines, movies, musical compositions, newspapers, photographs, software, video clips, etc.", which are selected by touching the icon. When a book, magazine, newspaper, or the like is selected, its table of contents is displayed and the user can then read page by page or go directly to a particular page by touching the selection listed in the table of contents. Closing the Personal Electronic Book automatically shuts down the device. Touching a page number before closing the Personal Electronic Book inserts a bookmark so that when the Personal Electronic Book is re-opened, the user is returned to the same page. New printed or multimedia material can be downloaded from a remote server, that is, "a bookstore", and old material, books read, etc., can be deleted to make room for the new material.

Data supplied from the **espacenet** database — Worldwide